

معالجة مياه تناسب المملكة

هيدرو أكسس ووتر تصمّم وتبني وتشغّل محطات المياه والصرف،
وتزوّد الكيماويات وأنظمة الجرعات والمضخات التي تبقّيها تعمل.

ISO 45001:2018

ISO 14001:2015

ISO 9001:2015

التشغيل

عقود ومشغّلون وعناية بالمحطة

التوريد

معدات وكيماويات وجرعات ومضخات

التصميم والتنفيذ

محطات مياه وصرف بنظام تسليم
المفتاح



شركة واحدة تنفذ العمل كله

تصمم هيدرو أكسس ووتر أنظمة المياه والصرف، وتوزعها وتبنيها وتشغلها وتجريها ثم تشغلها، ومعها الكيماويات والجرعات والمضخات. لأن الفريق نفسه يبقى على العمل، تُحدد المحطة للعميل ولا تُنسخ من كتالوج. نستخدم معدات مجربة وممارسة هندسية معتادة. الهدف محطة تعمل جيداً، وتستهلك طاقة أقل، ولا تسرب مشاكل إلى البيئة. نحن شركة هندسية سعودية، مقرها جدة.



٢٤/٧

دعم المحطات

٧

مراحل من التصميم إلى التشغيل

٤٠+

أنظمة نستطيع توريدها

٦

مجموعات معدات وكيماويات

لماذا يعود إلينا العملاء

● معدات لها سجل

نحدد معدات من مصنعين لهم سجل معروف. بلا اختصارات غير مختبرة.

● السلامة

قواعد الصحة والسلامة والبيئة في كل موقع. لا نتجاوزها.

● بعد التسليم

نبقى بقطع الغيار والخدمة والتعديل طوال عمر المحطة.

● الهندسة في مكان واحد

العمليات والميكانيكا والكهرباء والمدني والتحكم عندنا. تصميم واحد، لا خمسة مخططات لا تتوافق.

● تكلفة تشغيل أقل

طاقة أقل حيث نستطيع، واسترداد أعلى، ومحلول ملحي أقل، وإعادة استخدام للمياه المعالجة حين يكون ذلك منطقياً.

● مقربنا في جدة

مهندسون في جدة. إذا احتاجت المحطة اهتماماً، نستطيع الوصول إلى الموقع.

الرؤية والرسالة



الرسالة

يمكن الاعتماد عليها

تصميم وتسليم محطات مياه يمكن الاعتماد عليها، وتكلفتها التشغيلية معقولة، ومبنية بمعدات نقف خلفها.

- محطات مياه وصرف بنظام تسليم المفتاح، منقّدة كما يجب.
- تقنية تحسّن الكفاءة فعلاً، لا في الكتيب فقط.
- أعمال طويلة مع العملاء أنفسهم، على أساس الثقة والنتائج.
- مشاريع تُنجز بأمان وفي الوقت وضمن الميزانية.
- إدارة مسؤولية للمياه، بما في ذلك إعادة الاستخدام حين يكون ذلك منطقياً.
- عمل يدعم رؤية 2030 والبنية التحتية للمياه في المملكة.

الرؤية

محطات تعمل وتدوم

أن نكون من شركات هندسة المياه الرائدة في المملكة ودول الخليج. معروفين بمحطات تعمل وتدوم، وبصدق حول تكلفة تشغيلها.

معدات وكيمائيات وفريق يشغل المحطة

ست مجموعات وفريق واحد. الصفحات التالية تعرض ما تضمه كل مجموعة.



٢. الصرف وإعادة الاستخدام

صرف صحي ومياه رمادية وتلميع مياه معالجة وإعادة تدوير، حسب التدفق وحد التصريف.

معالجة صرف صحي MBR و MBBR

التعادل وإعادة التدوير حسب الموقع



١. معدات معالجة المياه

ترشيح وتلطيف وتعقيم وتناضح عكسي وإزالة أملاح، بمقاس يناسب الماء الذي لديكم.

مرشحات الوسائط والكربون وإزالة الحديد

ملينات وترشيح فائق ومرشحات أقراص



٤. أنظمة الجرعات

وحدات ومضخات وخزانات وتحكم للكلور والأس الهيدروجيني ومانع التكلس والبوليمر.

مضخات جرعات وخزانات وقلابات

وحدات كلور وأس هيدروجيني ومانع تكلس



٣. كيماويات المعالجة والكيماويات المتخصصة

التحكم في الترسبات والتآكل والبكتيريا، وكيماويات الأغشية، وبرامج متخصصة حسب العينة.

أبراج التبريد والغلايات والمياه المبردة

مياه الشرب والمساح وشطف الشبكات



٦. التشغيل والعناية

عقود سنوية ومشغّلون وشطف تكييف وتنظيف خزانات واستشارات هندسية.

التشغيل والصيانة السنوية

شطف التكييف وتنظيف الخزانات



٥. المضخات

مضخات نقل وتعزيز و صرف وتنظيف في المكان، تُختار حسب الرفع ونوع الماء.

مضخات سحب ونقل وبيارات

مجموعات تعزيز وضغط ثابت

مرشحات وملينات وتناضح عكسي

نحدد المقاس من العينة والتدفق والجودة المطلوبة عند نقطة الاستخدام.



تناضح عكسي للمياه قليلة الملوحة
الآبار والمياه المخلوطة للفنادق والمصانع والمجمعات.



معقم بالأشعة فوق البنفسجية
تعقيم بلاكيماويات لمياه الشرب ومنتج التناضح.



مرشح كربون
الكور واللون والطعم والرائحة.



مرشح وسائط متعددة
الرمال والطمي والعكارة، قبل أي مرحلة أخرى.



ملين صناعي
العسر للغلايات وتعويض التبريد وخطوط الإنتاج.



مرشح إزالة الحديد
الحديد والمنغنيز قبل أن يلطخا المحطة.

مياه البحر والأغشية والتعقيم

العمل يتبع تحليل الماء. المعالجة الأولية والاسترداد والمواد تُختار لمياه التغذية في المملكة.



ترشيح فائق على قاعدة
حاجز غشائي للعكارة والبكتيريا.



تناضح عكسي لمياه البحر
ضغط أعلى، واسترداد يأتي من التحليل.



ثاني أكسيد الكلور
التحكم في الغشاء الحيوي في شبكات الشرب والصناعة.



مزيل أملاح بئريرين
كاتيون ثم أنيون، للتوصيلية التي تحددها الغلابة.



مولّد كلور كهربائي
كلور يُنتج في الموقع من الملح والكهرباء، بلا غاز يُخزّن.



الأوزون
أكسدة حين يجب أن ينخفض اللون والرائحة أيضاً.

صرف صحي ومياه رمادية وإعادة استخدام

حسب التدفق وحد التصريف، مع إعادة الاستخدام حين يستوعبها الموقع.



إعادة تدوير المياه الرمادية

مياه الاستحمام والأحواض، تُعالج لإعادة الاستخدام.



محطة معالجة صرف صحي

محطات جاهزة ومبنية في الموقع حسب التدفق اليومي.



محطة رفع وتحكم بالروائح

مضخات وبئر رطب حيث تنتهي الجاذبية.



تلميع مياه الصرف المعالجة

خطوة أخيرة ليصلح الصرف المعالج لإعادة الاستخدام.



التعادل

تيارات حمضية وقلوية تُضبط إلى أس هيدروجيني يقبله الصرف.



تجفيف الحمأة

تنزع الماء من الحمأة حتى تغادر الموقع.

كيمائيات المعالجة / الكيمائيات المتخصصة

الجرعة تتبع الماء والمعادن في النظام. والبرامج المتخصصة تُطابق العينة، لا الكتالوج.

كيمائيات المعالجة



مانع ترسب

يبقي العسر والسيليكا ذائبين ليبقى الاسترداد.



الغلايات والمياه الساخنة

كاسحات أكسجين والتحكم بالترسب ومعالجة المتكثف.



كيمائيات أبراج التبريد

ترسبات وتآكل ومبيد حيوي للأبراج المفتوحة.



التحكم بالروائح

محطات الرفع والحماة والخزانات.



مخثر وبوليمر

يجمع المواد الناعمة في ندف يمكن ترسيبها.



منظفات الغسيل في المكان

غسيل حمضي وقلوي حين يتسخ الغشاء.

الكيمائيات المتخصصة

كيمائيات الحقول النفطية

المياه المصاحبة ومياه الحقن ومراقب الحقول.



مجموعة الصرف المتخصصة

مانع رغوة ومُلبّدات ومغذيات، حين لا يكفي المخثر المعتاد.



وحدات ومضخات وخزانات

جرعة مضبوطة في خط أو خزان، للكlor والأس الهيدروجيني ومانع الترسيب والبوليمر.



جرعات مانع الترسيب

قبل الغشاء، بالمعدل الذي يسمح به الاسترداد.



جرعات أبراج التبريد

مبث و مبيد حيوي في الدائرة.



وحدة تصحيح الأس الهيدروجيني

حمض أو قلوي، بجرعة حتى نقطة الضبط.



تحضير البوليمر

يجهز البوليمر لتكون الجرعة منتظمة.



خزانات الكيماويات

خزانات تخزين ويومية، مع الحوض الذي يحتاجه الكيماوي.



مضخات جرعات

المضخة التي تدخل الكيماوي في الخط.

تُختار حسب الرفع ونوع الماء

مضخات نقل وتعزيز وصرف وتنظيف. المجموعة تتبع العمل لا صفحة الكتالوج.



مجموعات تعزيز

ضغط أعلى للأدوار العليا أو للعملية.



مجموعات مضخات غاطسة

حيث يجب أن تعمل المضخة داخل الماء.



رفع الصرف ومياه الأمطار

ترفع الصرف حين لا تكفي الجاذبية.



مضخات نقل

تنقل الماء من خزان أو عملية إلى التي تليها.



مضخات الغسيل في المكان

التدفق والضغط اللذان يحتاجهما الغسيل.



وحدات ري

مياه معالجة للتشجير والشبكات.

بعد تسليم المحطة

عقود سنوية ومشغّلون وشطف وتنظيف خزانات واستشارات هندسية. الفريق نفسه يستطيع البقاء.



صيانة سنوية

زيارة مخططة، لا اتصال بعد أن تتعطل.



التشغيل

مشغّلون على المحطة، بعقد.



شطف المياه المبردة

شطف قبل التشغيل حتى لا تبقى المخلفات في الملفات.



تنظيف الخزانات

خزانات الشرب والعملية، تُفَرَّغ وتُنظَّف.



استشارات هندسية

نظرة ثانية على تصميم أو محطة أو مناقصة.



تأجير مرشح تيار جاني

مرشح يُستأجر ليلتقط ما يسحبه الشطف من جدار الأنبوب.

فريق واحد، من المخططات حتى التشغيل اليومي

نبقى المشروع داخل الشركة. هكذا لا تضيق المسؤولية بين مقاولين.



١. التصميم والهندسة

تحليل مصدر المياه واختيار العملية والمخططات.

٢. التوريد

معدات من مصنّعين سبق أن راجعناهم.

٣. الإنشاء والتركيب

أعمال ميكانيكية وكهربائية ومدنية، بأمان ووفق الجدول.

٤. التشغيل التجريبي

اختبار وتدريب ومخططات كما نُقّدت.

٥. التشغيل والصيانة

عناية طويلة وقطع غيار ومتابعة، إن أردتم أن نبقى.

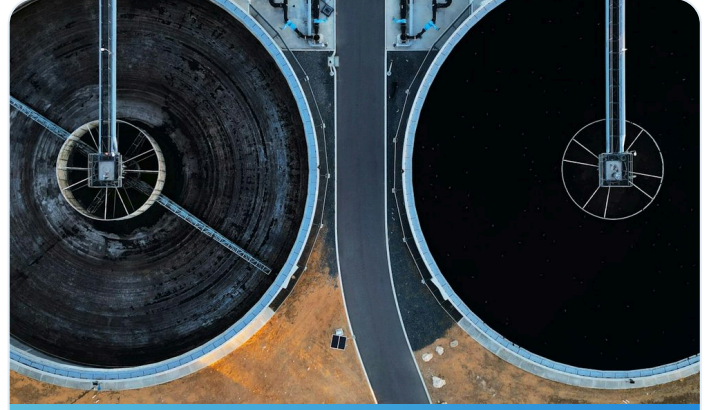
القطاعات التي نعمل فيها

الهندسة نفسها. والمحطة تختلف بحسب من أنت وما المطلوب من المياه.



القطاع الصناعي

مياه العمليات وتغذية الغلايات وأنظمة التبريد وكيمائيات المعالجة للمصانع والمنشآت.



القطاع البلدي

إنتاج مياه الشرب وشبكات التوزيع ومعالجة الصرف الصحي البلدي.



البنية التحتية

مرافق ومقاولون ومشاريع تطوير كبيرة تحتاج بنية مياه ضمن العمل.



القطاع التجاري

فنادق ومراكز تجارية ومستشفيات ومدارس ومجمعات تحتاج مياه معالجة يمكن الاعتماد عليها.

ما نطلبه من أنفسنا

٠٢

العميل

نصمم من الماء والموقع، لا من كتالوج.

٠١

النزاهة

نقول ما نستطيع عمله، ثم نعمله.

٠٤

العمل الجماعي

العمليات والميكانيكا والكهرباء والمديني يتحدثون معاً.

٠٣

السلامة

الناس في الموقع أولاً. السلامة جزء من العمل.

السجل التجاري

شركة هايذرو أكسيس مسجلة في وزارة التجارة بالمملكة العربية السعودية.

وزارة التجارة
Ministry of Commerce

شهادة السجل التجاري

شركة هايذرو أكسيس

الرقم الوطني الموحد: 7050887517

تاريخ الإصدار: 23/07/2025

نوع الكيان: شركة ذات مسؤولية محدودة

صفات الشركة : (شخص واحد)

حالة السجل: نشط

البيانات الأساسية للسجل التجاري



7050887517

@XfY
mcgovsa1900
mc.gov.saتاريخ الإصدار
23 يوليو 2025الرقم الوطني الموحد
7050887517الشركة
شركة هايذرو أكسيسجهة الإصدار
وزارة التجارةالحالة
نشطنوع الكيان
شركة ذات مسؤولية محدودة، شخص واحد

التحقق

امسح رمز QR على الشهادة للتحقق من السجل عبر منصة وزارة التجارة mc.gov.sa.

ISO 9001:2015

كيف نخطط للعمل وزراعته ونوثقه، من التصميم حتى التسليم، لِنُنفِّذ كل مشروع بالمعيار نفسه.

المعيار

نظام إدارة الجودة

رقم الشهادة

HY260812QM21A

تاريخ الإصدار

12 أغسطس 2026

سارية حتى

11 أغسطس 2029

جهة المنح

Excellence Quality Assurance

(EQA)، المملكة المتحدة

الاعتماد

Global Accreditation Foundation

(GAF)

مسجلة باسم

شركة هايدرو أكسيس، مبنى الخير، شارع

سعود الفيصل، حي الروضة، جدة



نطاق الشهادة

خدمات حلول المياه المتكاملة، وتشمل التصميم والهندسة والتوريد والإنشاء والتشغيل التجريبي والتشغيل والصيانة لأنظمة المياه والصرف والتحلية المتقدمة.

ISO 14001:2015

كيف ندير الجانب البيئي من عملنا: الكيماويات والنفايات والتصريف والطاقة في الموقع.

المعيار
نظام الإدارة البيئية

رقم الشهادة
HY260812EM21A

تاريخ الإصدار
12 أغسطس 2026

سارية حتى
11 أغسطس 2029

جهة المنح
Excellence Quality Assurance
(EQA)، المملكة المتحدة

الاعتماد
Global Accreditation Foundation
(GAF)

مسجلة باسم
شركة هايدرو أكسيس، مبنى الخير، شارع
سعود الفيصل، حي الروضة، جدة



نطاق الشهادة

خدمات حلول المياه المتكاملة، وتشمل التصميم والهندسة والتوريد والإنشاء والتشغيل التجريبي والتشغيل والصيانة لأنظمة المياه والصرف والتحلية المتقدمة.

ISO 45001:2018

كيف نحافظ على سلامة الناس في الموقع: تقييم المخاطر وتصاريح العمل والتدريب والإبلاغ عن الحوادث.

المعيار

نظام إدارة الصحة والسلامة المهنية

رقم الشهادة

HY260812HM21A

تاريخ الإصدار

12 أغسطس 2026

سارية حتى

11 أغسطس 2029

جهة المنح

Excellence Quality Assurance

(EQA)، المملكة المتحدة

الاعتماد

Global Accreditation Foundation

(GAF)

مسجلة باسم

شركة هايدرو أكسيس، مبنى الخير، شارع

سعود الفيصل، حي الروضة، جدة

ISO 45001 : 2018

Certificate of Registration



This is to certify that the management system of

HYDRO ACCESS COMPANY

AL-KHAIR BUILDING, SAUD AL FAISAL ST, RAWDAH DISTRICT,
JEDDAH - KSA

Has been assessed and found to conform to the requirements of

ISO 45001:2018

Occupational Health and Safety Management System

For the following scope:

Total Water Solutions services including design,
engineering, procurement, construction,
commissioning, operation, and maintenance of
advanced water, wastewater, and desalination
systems.

CERTIFICATE NUMBER: HY260812HM21A

Date of Issue: 12-08-2026

Date of Expiry: 11-08-2029

Date of Recertification: 11-08-2029

William Thomas

Certification Manager



Excellence Quality Assurance

CB Address: 71-75 Shelton Street, Covent Garden, London,
United Kingdom, WC2H 9JQ
AB Address: 15442 Ventura Blvd., Ste 101 Sherman Oaks,
California, USA

Email ID: info@eqa-uk.com
www.eqa-uk.com

This certificate can be verified at the above URL



The certificate remains the property of Excellence Quality Assurance; to whom it must be returned on request.
Lack of fulfillment of certification terms and conditions at all times, may render this certificate invalid.
Certification board is not responsible for any product/service incompetence. It is the sole responsibility of the
applicant to maintain and/or fulfill all the requirements of required product/service standards

نطاق الشهادة

خدمات حلول المياه المتكاملة، وتشمل التصميم والهندسة والتوريد والإنشاء والتشغيل التجريبي والتشغيل والصيانة لأنظمة المياه والصرف والتحلية المتقدمة.

أخبرنا عن مشروعك

أرسل تفاصيل الموقع وما تحتاجه. مهندسون يعودون إليك بعرض فني وتجاري.



البريد

sales@hydroaccesswater.com

نرد خلال يوم عمل واحد

المكتب

مبنى الخير، الدور الثاني، شارع الأمير سعود الفيصل،
حي الروضة، جدة

الموقع

www.hydroaccesswater.com

الملف والخدمات والتواصل

ساعات العمل

الأحد إلى الخميس: ٩ صباحاً إلى ٥ مساءً
السبت: ١٠ صباحاً إلى ٢ ظهراً
الجمعة: مغلق
دعم طارئ للمحطات على مدار الساعة

www.hydroaccesswater.com

السجل التجاري: الرقم الموحد 7050887517